Fachbegriffe

DIN-Normen haben welche Funktion?



Die DIN-Normen haben folgende Funktion:

- Förderung der Einheitlichkeit
- Förderung der Qualität der Produktion
- zur Arbeitssicherheit beitragen

Dachdecker FR Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik Fachbedriffe

Erläutern Sie drei DIN-Normen aus dem Bereich der Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik.



DIN-Normen aus dem Bereich der Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik sind z. B.:

- DIN 16726: Kunststoffbahnen und Prüfungen
- DIN 18195: Abdichtung von Bauwerken und Begriffen
- DIN 4420: Arbeits- und Schutzgerüste



Dachdecker FR Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik Fachbedriffe

Geben Sie die Regeln an, die das Regelwerk des Dachdeckerhandwerks enthält.



Die Regeln, die das Regelwerk des Dachdeckerhandwerks enthält, sind:

- Grundregel
- Fahr Regeln
- Hinweise
- Merkblätter
- Produktdatenblätter
- Übersichten

Fachbegriffe

Dachdeckung und Dachabdichtung unterscheiden sich worin?



In folgenden unterscheiden sich Dachdeckung und Dachabdichtung:

- Dachdeckungen sind regensicher
- Abdichtungen sind wasserdicht



Dachdecker FR Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik Fachbegriffe

Erörtern Sie, wie die Dachneigung ermittelt werden kann.

Folgendermaßen kann die Dachneigung ermittelt werden, z. B.:

 als Prozentverhältnis der Dachhöhe zur Dachtiefe. Dabei wird die Dachhöhe mit 100 multipliziert und durch die Dachtiefe dividiert.



Fachbegriffe

Erklären Sie, was man unter einer Inspektion versteht.

Unter einer Inspektion versteht man die Feststellung des Zustands nach Augenschein. Die Ergebnisse der Inspektionen sind zu protokollieren. Das Protokoll enthält sowohl Angaben zu den festgestellten Schäden sowie zu erforderlichen weitergehenden Untersuchungen und der Dringlichkeit von Maßnahmen.

Dachdecker FR Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik Fachbegriffe

Die Regeldachneigung hat welche Bedeutung?



Die Regeldachneigung hat folgende Bedeutung

 Angabe der untersten Dachneigungsgrenze, bei der sich eine Dachneigung als regensicher erwiesen hat



Zwischen der Mindestdachneigung und der Regeldachneigung besteht welcher Unterschied?



Folgender Unterschied besteht zwischen der Mindestdachneigung und der Regeldachneigung:

- die Mindestdachneigung gibt an, welche unterste Dachneigungsgrenze nicht unterschritten werden darf
- die Regeldachneigung gibt an, bei welcher untersten Dachneigungsgrenze eine Dachdeckung als regensicher gilt



Dachformen, Dachgauben, Dachkonstruktionen

Benennen Sie vier Dachformen.

Dachformen sind z. B.:

- Pultdach
- Zeltdach
- Turmdach
- Satteldach

Dachformen, Dachgauben, Dachkonstruktionen

Zählen Sie drei unterschiedliche Dachgauben auf.



Dachgauben sind z. B.:

- Spitzgaube
- Rundgaube
- Fledermausgaube

Fachbegriffe Dachformen, Dachgauben, Dachkonstruktionen

Erklären Sie, weshalb bei ausgebauten Dachgeschossen unter der Dachdeckung zusätzliche regensichernde Maßnahmen vorzusehen sind.



Aus folgendem Grund sind bei ausgebauten Dachgeschossen unter der Dachdeckung zusätzliche regensichernde Maßnahmen vorzusehen:

- eine Dachdeckung ist regensicher, jedoch nicht wasserdicht
- kein großes Luftvolumen, wodurch die eingedrungene Feuchtigkeit schnell wieder austrocknen kann



Dachformen, Dachgauben, Dachkonstruktionen

Die zusätzlichen regensichernden Maßnahmen lassen sich wie unterscheiden?



Die zusätzlichen regensichernden Maßnahmen lassen sich folgendermaßen unterscheiden:

- Unterdächer
- Unterdeckungen
- Unterspannungen

Dachformen, Dachgauben, Dachkonstruktionen

Ein wasserdichtes Unterdach unterscheidet sich wodurch von einem regensicheren Unterdach?



Durch folgendes unterscheidet sich ein wasserdichtes Unterdach von einem regensicheren Unterdach:

- wasserdichtes Unterdach: Konterlattung unter der Abdichtung, Durchdringung der Abdichtung liegt im Hochpunkt
- regensicheres Unterdach: Abdichtung auf tragfähiger formstabiler Unterlage und darauf die Konterlattung, Durchdringung der Abdichtung liegt in der Wasserebene



Dachformen, Dachgauben, Dachkonstruktionen

Die Unterspannung kann aus welchen Bahnen hergestellt werden?



Die Unterspannung kann aus folgenden Bahnen hergestellt werden:

- mit Spezialbitumen imprägnierte Vliese
- imprägnierte Kraftpapiere
- Folien
- Kunststoffvlies
- Glasvlies

Dachformen, Dachgauben, Dachkonstruktionen

Ein wasserdichtes Unterdach kann aus welchen Bahnen hergestellt werden?



Ein wasserdichtes Unterdach kann aus folgenden Bahnen hergestellt werden:

- Bitumenbahnen
- Kunststoffbahnen
- Elastomerbahnen